Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下な記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の作所、郵便の宛先そして国報は、私の授名の後に記載された適 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の希明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、致いは最初、長先 旦ッ共利克明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	LIQUID CRYSTAL DISPLAY APPARATUS
上記発明の明毎裏はここに減付されているが、下記の猫がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の目に出頭され、 この出版の米国出版者号またはPCT国際出版者号は、	X was filed on April 14, 2005 as United States Application Number or PCT International Application Number
であり、且つ	PCT/JP2005/007245 and was amended on (if applicable).
の日に補正された出願(該当する場合)	
私は、上記の藩化男によって藩正された、特許護求和盟を含む上記 耶姆書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、速邦以則法典第37級規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を潤示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

PTO/SB/106 (05-00) Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

出版、或いは米国以外の少なくとも一道を指定し

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code al ne у 's te

5 概第365条(a)によるPCT国際出版につい、(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先階優先報を主品する本出版の出版日よりも前の時期出版または発明者狂の出版。成いはPCいかなる出版も、下記の枠内をチェックする	なきも張するとともに、 9出版日を有する外国での 1.工関節出版については	Section 119(a)-(d) or 365(b) of any for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of application which designated at least one United States listed below and have als checking the box, any foreign application certificate, or PCT International application before that of the application for which prior	of any PCT International country other than the to identified below, by for patent, or inventor's on having a filing date
Prior Foreign Application(s)			Priority Not Claimed ※完整を集立し
外国での先行出版 P2004 121741	~		
P2004-121741	Japan	16/04/2004	
(Number) (∄∛)	(Country) (異名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日イカノ年)	
PCT/JP2005/007245	PCT	14/04/2005	
(Number) (養學)	(Country) (原名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日ノ月ノ年)	
私は、ここに、下記のいかなる米園仮物路 国法典第35階119条 (e) 項の利益を主張す	出版についても、その米 する。	I hereby claim the benefit under Title 35 Section 119(e) of any United States prolisted below.	, United States Code, visional application(s)
(Application No.)	(Filing Date)		
(出與器号)	(出版日)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(出顧器号)	(出版日)		
私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国会 実施35製第120条に基づく利益を主張し、又水区を指定するいか なるPCT国際出版についても、その資業365条(c)に基づく利益 を主張する。また、本出版の各特許課業の範囲の生題が、米国出版文 35製第112条第1段に規定された起版で、先行する米国出版文は PCT国施出版に関示されている国際出版では、その先行 の工程を関係のでは、1000年の一個では、1000年の 出版日本国内出版日またはPCT国際出版日との間の規模中に入行 された情報で、差異現際は実施37級規則1.56に定義された。 せた関わる重要な情報について関係最適があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35 Section 120 of any United States application PCT International application designating the below and, insofar as the subject matter of this application is not disclosed in the prior International application in the manner paragraph of Title 35, United States (acknowledge the duty to disclose information patentability as defined in Title 37, Code of Section 1.56 which became available between the prior application and the national or Podate of this application.	on(s), or 365(c) of any the United States, listed ceach of the claims of United States or PCT provided by the first Code Section 112, I con which is material to of Federal Regulations, ween the filing date of
(Application No.)	(Filing Date) (出取日)	(Status Patented, Pending, (現別:特許許可、任馬	·
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending,	Ahandoned)
(出顯器号)	(出版日)	(項別:特許前、係基	· ·
***		I hereby declare that all statements made	

なは、ここに表明された私自身の知識にはわる後述が真実であり、 はつ情報と信ずることに基づく理述が、真実であると信じられること を宜言し、さらに、故意に虚偽の理述などを行った場合は、米国法典 第18 編第1001条に近づき、耐血とたは拘禁、若しくはその両方 により列詞され、またそのような故意による成偽のほどは、本出藍またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを確解した上で建述が行われたことを、ここに宜言する。

knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本設置宣書)

女氏は: 私は本出版を考達する手段を行い、且つ米国特許液域原との主ての東連を選行するために、記名をれた発明者として。下記の弁理士及びノミたは弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載すること)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).
All practitioners associated with Customer No. 26263, with full power of substitution and revocation.	All practitioners associated with Customer No. 26263, with full power of substitution and revocation.
本头近付先	Send Correspondence to:
David R. Metzger SONNENSCHEIN NATH & ROSENTHAL P.O. Box 061080 Sears Tower Wacker Drive Station Chicago, Illinois 60606-1080	David R. Metzger SONNENSCHEIN NATH & ROSENTHAL P.O. Box 061080 Sears Tower Wacker Drive Station Chicago, Illinois 60606-1080
高速電磁路接完: (氏名及び電器電券)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
David R. Metzger 312-876-2578 (Facsimile) 312-876-7934	David R. Metzger 312-876-2578 (Facsimile) 312-876-7934
唯一主たは第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor Yoshiro OKAWA
発昭者の著名 日付	Inventor's signature Date Yeshiro Okawa September 4.2006
位 商	Résidence Kagoshima, Japan
医籍	Citizenship JAPANESE
郵便の充先	Post Office Address c/o Sony Semiconductor Kyushu Corporation 2-3-2 Momochihama, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏者	Full name of second joint inventor, if any Toshihiko ORII
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Joshika Driv September 8, 2006
在赛	Residence Kanagawa, Japan
選擇	Citizenship JAPANESE
郵便の発先	Post Office Address c/o Sony LSI Design Inc. 134 Goudo-cho, Hodogaya-ku,

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Yokohama-shi, Kanagawa, Japan

	Full name of third joint inventor, if any
	Osamu AKIMOTO
見明者の署名 目付	Inventor's signature Date
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Osamu ahut September 14, 200
位 所	Residence Tokyo, Japan
页 籍	Citizenship JAPANESE
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan
	Full name of fourth joint inventor, if any
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
位 所	Residence
闰 籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
1	c/o Sony Corporation
	7-35, Kitashinagawa 6-chome
	Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan
	Full name of fifth joint inventor, if any
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
住 两	Residence
闰 籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
がほった人	c/o Sony Corporation
	7-35, Kitashinagawa 6-chome
	Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan
	Full name of sixth joint inventor, if any
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
住 所	Residence
X FE	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o Sony Corporation